A propos du genre Gephyromantis *(Batracien)*

Par Jean Guibé.

P. A. Methuen [1] créa le genre *Gephyromantis* pour isoler les formes à métatarsiens externes soudés d'espèces voisines appartenant au genre *Mantidactylus* caractérisé par une palmure séparant largement les métatarsiens externes. La validité du genre ne fut pas admise par E. Ahl [2] qui le considère comme synonyme de *Rhacophorus*. En effet la fixité du caractère tiré de la soudure des métatarsiens externes peut être variable et Angel [3] signale l'existence chez un

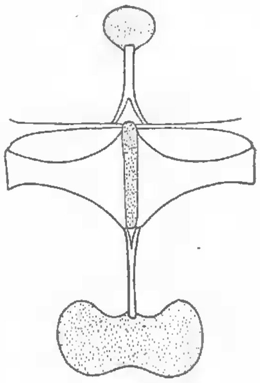

Fig. 1. — Ceinture scapulaire du genre *Gephyromantis*.

exemplaire de *G. Methueni* Angel, de métatarsiens externes séparés sur la moitié environ de leur étendue. C'est pour cette raison que Nieden [4] a pu ranger *G. Methueni* dans le genre *Mantidactylus*.

Au cours de la révision de la Collection de Batraciens du Muséum d'Histoire Naturelle, j'ai examiné les exemplaires du genre *Gephyromantis*. Ceux-ci sont représentés par les types de *G. Methueni* Angel ; *Decaryi* Angel ; *Decaryi* var. *leucocephala* Angel ; *verrucosus* Angel et un exemplaire de *Boulengeri* Methuen. J'ai constaté qu'ils présentaient tous un caractère ostéologique particulièrement net consistant en une étroite bifurcation de l'extrémité coracoïdienne du stylet osseux du sternum (fig. 1) ; ce caractère est propre au genre

1. *Proc. Zool. Soc. London*, 1919, p. 351.
2. *Mitt. Zool. Mus. Berlin*, 1929, 14, p. 471.
3. *Bull. Mus. Paris*, 1929, p. 358.
4. *Tierreich. Anura*, 1931, 55, p. 37.

et je ne l'ai retrouvé ni chez *Mantidactylus* ni chez *Rhacophorus*.

La diagnose du genre *Gephyromantis* doit donc être modifiée comme suit : « Métatarsiens externes unis, parfois séparés sur une partie de leur étendue ; stylets ossifiés de l'omosternum et du sternum grêles, allongés, bifurqués à leur base... ».

Laboratoire de Zoologie (Reptiles et Poissons) du Muséum.